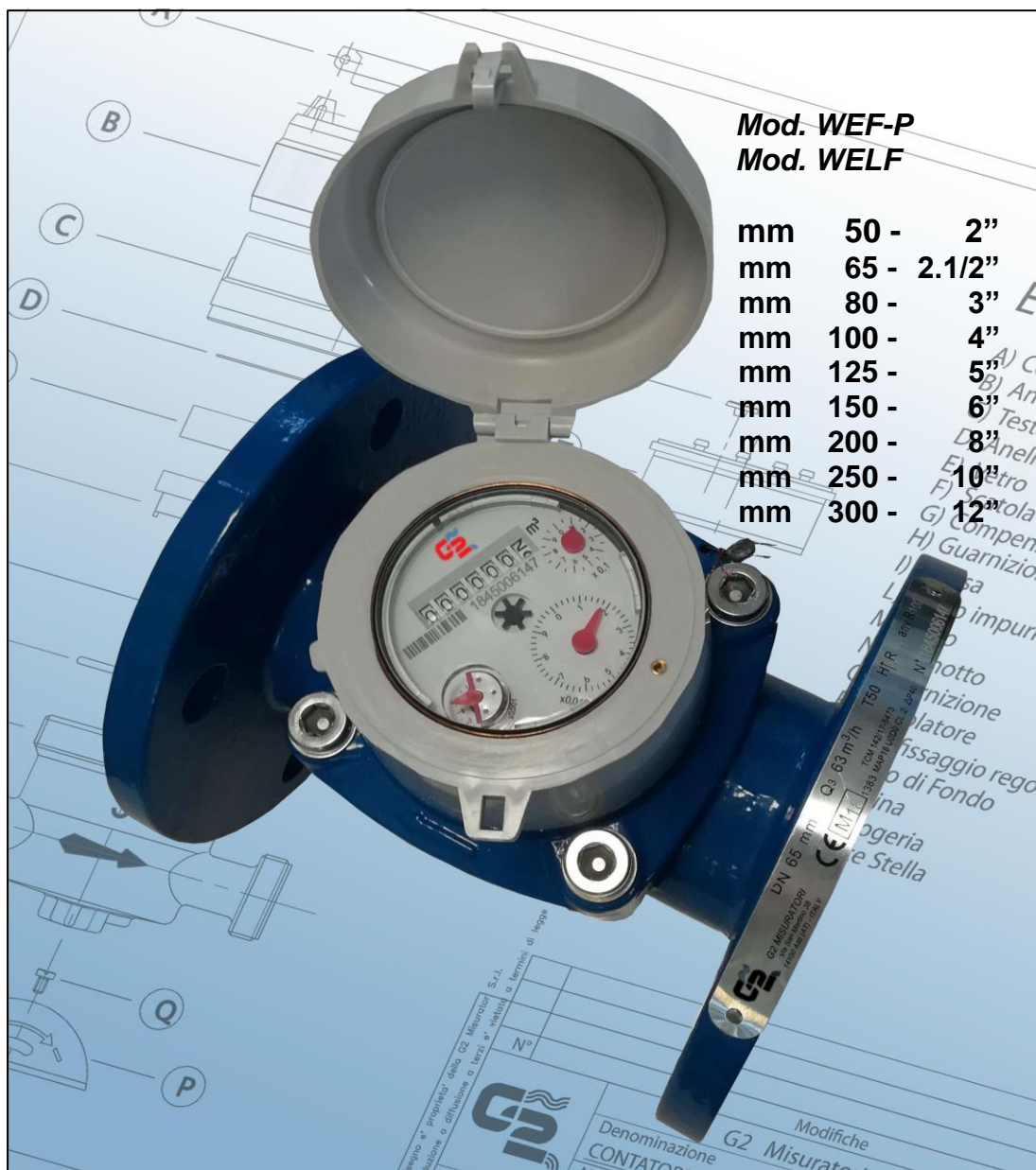




WOLFFMANN^{MID}



Mod. WEF-P
Mod. WELF

| | | |
|----|-------|--------|
| mm | 50 - | 2" |
| mm | 65 - | 2.1/2" |
| mm | 80 - | 3" |
| mm | 100 - | 4" |
| mm | 125 - | 5" |
| mm | 150 - | 6" |
| mm | 200 - | 8" |
| mm | 250 - | 10" |
| mm | 300 - | 12" |

- Contatore a mulinello, lettura diretta
- Mod. **WEF-P ESTRAIBILE** con calibri da DN 50 a DN 300, classe di temperatura T50, campo di misura R80 e R50 con **predisposizione** per telelettura
- Mod. **WELF ESTRAIBILE** con calibri da DN 50 a DN 300, classe di temperatura T50, campo di misura R80 e R50 **equipaggiato** con emettitore d'impulsi
- Predisposizione per telelettura di tipo reed e induttivo e per moduli radio con protocollo **LoRaWAN** per rete fissa e **LoRA** per walk-by/drive-by, **W-Mbus OMS 868MHz**, **NB-IoT**
- Meccanismo interno di misurazione ispezionabile senza la necessità di smontare il contatore dall'impianto
- Orologeria IP68 con quadrante ASCIUTTO per acque torbide e fortemente calcaree
- Tutti i modelli sono approvati **MID** secondo la Direttiva vigente (modulo B+D), in conformità alle normative **EN 14154**, **OIML R49** e **ISO 4064**
- Requisiti per tratti rettilinei di tubazione: U5/D3
- Installazione consentita in ogni posizione (per installazioni non orizzontali, il flusso deve essere ascendente): in ogni caso, il contatore deve essere sempre pieno d'acqua per funzionare correttamente

WOLTMANN MID



modello WEF
classe di temperatura T50
DN50 / 65 / 80 / 100 / 125 / 200
R da 80H
Altre R, in orizzontale e in verticale
disponibili a richiesta
Altre portate Q3 disponibili a
richiesta
Altri K disponibili a richiesta
WEF
Classe di temperatura T50
DN 250 / 300
R50H

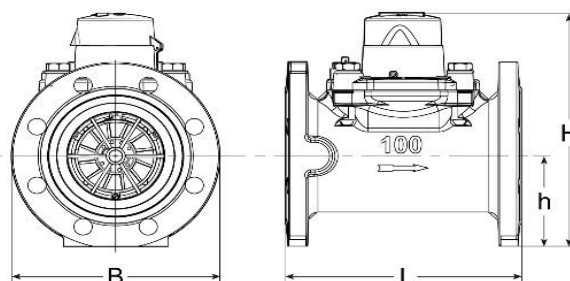
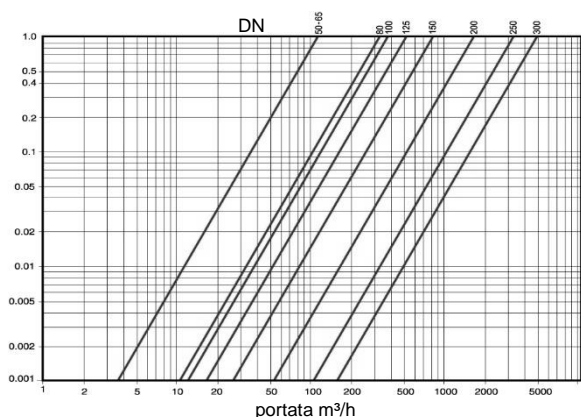
Dati tecnici – DN in mm

| | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 |
|--|--------|--------|--------|---------------|--------|---------------|--------|--------|--------|
| Portata permanente Q_3 (m^3/h) | 63 | 63 | 100 | 160 | 160 | 250 | 630 | 1000 | 1000 |
| Portata di sovraccarico Q_4 (m^3/h) | 78,75 | 78,75 | 125 | 200 | 200 | 312,5 | 787,5 | 1250 | 1250 |
| Portata di transizione Q_2 [MPE $\pm 2\%$] (m^3/h) | 1,26 | 1,26 | 2 | 3,2 | 3,2 | 5 | 12,6 | 32 | 32 |
| Portata minima Q_1 [MPE $\pm 5\%$] (m^3/h) | 0,7875 | 0,7875 | 1,25 | 2 | 2 | 3,125 | 7,875 | 20 | 20 |
| Sensibilità (m^3/h) | 0,15 | 0,15 | 0,25 | 0,3 | 0,5 | 0,8 | 2 | 3 | 4 |
| Campo di misura R | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 50 | 50 | 50 |
| Max pressione di funzionam. ammissibile MAP (bar) | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Massima indicazione di lettura (m^3) | 10^6 | 10^6 | 10^6 | $10^6 / 10^7$ | 10^6 | $10^6 / 10^7$ | 10^8 | 10^8 | 10^8 |
| Minima unità di lettura (l) | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 5 | 0,5 | 5 | 50 | 50 | 50 |
| Valore predisposizione | K10 | K10 | K10 | K100 | K100 | K100 | K1000 | K1000 | K1000 |
| L) Lunghezza (mm) | 200 | 200 | 225 | 250 | 250 | 300 | 350 | 450 | 500 |
| H) Altezza (mm) | 239 | 254 | 259 | 275 | 297 | 344 | 377 | 463 | 505 |
| B) Diametro max di ingombro (mm) | 165 | 185 | 200 | 220 | 250 | 285 | 340 | 405 | 489 |
| h) Interasse tubo – superficie appoggio del contatore (mm) | 70 | 85 | 90 | 106 | 120 | 140 | 172 | 203 | 245 |
| Peso (kg) | 12,5 | 15 | 15,5 | 19 | 22 | 35,5 | 41 | 80 | 95 |

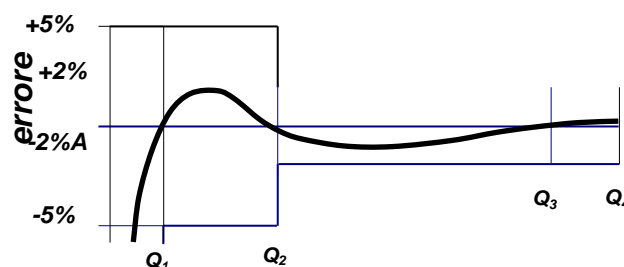


Sensore induttivo IPS

Diagramma delle perdite di carico



Curva tipica d'errore



L'Azienda si riserva di apportare modifiche a dati tecnici e alle illustrazioni dei prodotti – 20/05



G2 misuratori S.r.l. -
Via San Martino, 38 – 14100 ASTI (AT) – ITALY
Tel. +39. 0141.721787 – Fax +39.0141.702280
E-mail: info@g2misuratori.it
Http://www.g2misuratori.it

Filiale Centro-Sud
Via Fontanelle, 3 – 00020 RIOFREDDO
Città Metropolitana di Roma Capitale – ITALY
Tel. e Fax +39.0774.920216
E-mail: centrosud@g2misuratori.it

AZIENDA CON SISTEMA
 DI GESTIONE QUALITÀ
 CERTIFICATO DA DNV GL
 = ISO 9001 =

AZIENDA CON SISTEMA
 DI GESTIONE AMBIENTALE
 CERTIFICATO DA DNV GL
 = ISO 14001 =

AZIENDA CON SISTEMA
 DI GESTIONE SICUREZZA
 CERTIFICATO DA DNV GL
 = ISO 45001 =